

Experto Universitario
Economía y Recursos
Genéticos de los Pequeños
Rumiantes Explotados en
Sistemas Extensivos





Experto Universitario

Economía y Recursos Genéticos de los Pequeños Rumiantes Explotados en Sistemas Extensivos

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **3 meses**
- » Titulación: **TECH Universidad**
- » Acreditación: **24 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/veterinaria/experto-universitario/experto-economia-recursos-geneticos-pequenos-rumiantes-explotados-sistemas-extensivos

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología de estudio

pág. 24

06

Titulación

pág. 34

01

Presentación

Los conocimientos en Economía y Recursos Genéticos de los Pequeños Rumiantes explotados en Sistemas Extensivos, son de vital importancia para el profesional del sector veterinario. Por lo que para este programa se plantea desde un dinamismo en el desarrollo de los temas, de modo que resulten tan enriquecedores para los alumnos, como atractivos a la hora de estudiarlos. El estudiante contará con los recursos didácticos más novedosos y contenidos actualizados en el ámbito de la Ganadería Extensiva.





“

Te ofrecemos la titulación más completa del mercado para que lleves la gestión empresarial de la ganadería extensiva al mismo nivel que la práctica clínica y sanitaria, ofreciendo a tus clientes la mayor calidad en ambos servicios”

El Experto Universitario en Economía y Recursos Genéticos de los Pequeños Rumiantes Explotados en Sistemas Extensivos cuenta con un programa integral en cuyo temario se reúne el más amplio espectro de especies y razas utilizadas en la Producción Animal en sistemas extensivos. No solo se presta una atención profunda y especializada a aquellas producciones más habituales, sino que también se incorporan otras mucho menos habituales, pero de gran relevancia, que demandan cada día un mayor grado de especialización a los profesionales del área.

De igual forma, el grado de conocimientos y experiencia profesional de los profesores del programa permiten abordar producciones muy específicas, donde resulta muy difícil acceder a niveles de especialización, salvo para el escaso número de personas que han podido tener la posibilidad de desarrollar su conocimiento dentro del ámbito de este tipo de ganaderías.

Este programa es el más especializado ya que el desarrollo de cada materia viene estructurado en función de los conocimientos y experiencias del equipo docente, huyendo de voluntarismos generalistas que, si bien pueden aportar visiones globales aceptables, carecen de capacidad para profundizar en todas y cada una de las materias que requieren ser abordadas con la máxima calidad.

Los altos niveles de conocimiento aportados por el profesorado en las áreas de economía, así como de genética y mejora animal contribuyen de forma decisiva a consolidar y ampliar los conocimientos en dos materias que son absolutamente fundamentales para conseguir el éxito en la gestión ganadera de las producciones extensivas.

Este **Experto Universitario en Economía y Recursos Genéticos de los Pequeños Rumiantes Explotados en Sistemas Extensivos** contiene el programa más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en dirección y gestión de centros veterinarios
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Las novedades sobre la Economía y Recursos Genéticos de los Pequeños Rumiantes Explotados en Sistemas Extensivos
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras en la Economía y Recursos Genéticos de los Pequeños Rumiantes Explotados en Sistemas Extensivos
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Sumérgete en este programa de altísima calidad educativa, lo que te permitirá afrontar los retos futuros sobre Economía y Recursos Genéticos de los Pequeños Rumiantes explotados en Sistemas Extensivos”

“

Este Experto Universitario es la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización para poner al día tus conocimientos en Economía y Recursos Genéticos de los Pequeños Rumiantes Explotados en Sistemas Extensivos”

Incluye, en su cuadro docente, a profesionales pertenecientes al ámbito de la ganadería extensiva, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el especialista deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del programa. Para ello, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en Gestión de la Ganadería Extensiva.

Este Experto Universitario cuenta con el mejor material didáctico, lo que te permitirá un estudio contextual que te facilitará el aprendizaje.

Un programa 100% online te permitirá compaginar tus estudios con tu labor profesional a la vez que aumentas tus conocimientos en este ámbito.



02 Objetivos

El programa en Economía y Recursos Genéticos de los Pequeños Rumiantes Explotados en Sistemas Extensivos está orientado a facilitar la actuación del profesional dedicado a la veterinaria con los últimos avances y tratamientos más novedosos en el sector.



“

Nuestro objetivo es lograr la excelencia académica y ayudarte para que tú también alcances el éxito profesional”



Objetivos generales

- Analizar cuantitativa y cualitativamente a la ganadería extensiva
- Analizar las bases económicas de los factores de producción en la ganadería extensiva
- Examinar las bases financieras generales en la ganadería extensiva
- Presentar la cuenta de resultados en una empresa ganadera extensiva
- Determinar los flujos económicos en una empresa de esta naturaleza
- Examinar los conceptos patrimoniales y financieros
- Establecer el concepto de biodiversidad y diversidad genética
- Analizar la situación actual mundial de los recursos zoogenéticos
- Desarrollar los programas de conservación de las poblaciones ganaderas en peligro de extinción
- Desarrollar los programas de fomento de las poblaciones extensivas de diferentes especies ganaderas
- Analizar la evolución histórica del sistema de producción
- Evaluar la importancia de cada una de las producciones de la especie
- Plantear la situación de la cabaña española actual
- Definir la importancia actual de los ovinos en explotaciones
- Analizar en profundidad las características generales de las explotaciones caprinas extensivas en España, Europa y a nivel mundial
- Desarrollar el plan ideal de producción de las explotaciones caprinas extensivas
- Evaluar los puntos críticos presentes en las explotaciones caprinas extensivas
- Analizar los productos caprinos lecheros, cárnicos y de otra índole





Objetivos específicos

Módulo 1. Aspectos económicos ligados a la ganadería extensiva

- ♦ Analizar las técnicas de análisis económico – financiero
- ♦ Presentar y desarrollar los conceptos ligados a la viabilidad
- ♦ Definir las reglas del análisis económico
- ♦ Fundamentar las bases del análisis financiero
- ♦ Determinar los principales ratios económicos y financieros a considerar
- ♦ Evaluar estos ratios en el ámbito de la empresa ganadera extensiva
- ♦ Establecer los parámetros patrimoniales
- ♦ Generar el debate económico – financiero en este marco

Módulo 2. Recursos genéticos de las poblaciones en extensivo y programas de mejora y fomento de las diferentes razas

- ♦ Analizar la importancia de la biodiversidad para la sostenibilidad del planeta
- ♦ Evaluar las herramientas moleculares disponibles para el análisis de la diversidad genética
- ♦ Proponer criterios para el reparto de recursos económicos en el mantenimiento de las diversas poblaciones en peligro
- ♦ Identificar los métodos de conservación disponibles de las poblaciones
- ♦ Determinar los objetivos y criterios de selección en los distintos programas de mejora y conservación
- ♦ Examinar los métodos de identificación de individuos y controles de filiación disponibles al servicio de los programas de selección y conservación
- ♦ Presentar los programas de controles de rendimientos de las diversas poblaciones
- ♦ Desarrollar la metodología para la realización de las valoraciones genéticas de los candidatos a reproductores

Módulo 3. Producción extensiva ovina de carne y leche

- ♦ Presentar un estudio pormenorizado de la base genética actual
- ♦ Desarrollar la incidencia de las razas autóctonas, tanto las de peligro de extinción como las de fomento, así como las extranjeras y dentro de esta más detenidamente las integradas
- ♦ Analizar la situación actual y evolución de los distintos tipos de producción, tanto a nivel nacional como autonómico
- ♦ Evaluar la importancia de la Política Agraria Comunitaria (PAC) en la producción ovina
- ♦ Identificar la situación de la producción y comercialización lanar en el mundo y en España
- ♦ Analizar los distintos tipos de carne producida a nivel autonómico, nacional, europeo y mundial

Módulo 4. Producción extensiva de caprino de carne y de leche

- ♦ Identificar la base racial caprina: semejanzas y diferencias, que marcarán su forma de producción
- ♦ Analizar los puntos clave en el manejo general de las explotaciones caprinas extensivas y semi-extensivas
- ♦ Analizar características de la alimentación del ganado caprino
- ♦ Analizar características del manejo sanitario del ganado caprino
- ♦ Analizar características del manejo reproductivo del ganado caprino
- ♦ Analizar características de las instalaciones del ganado caprino
- ♦ Describir los productos lecheros, cárnicos y otros

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente a expertos de referencia en Ganadería Extensiva, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo. Se trata de profesionales de reconocimiento mundial procedentes de diferentes países con demostrada experiencia profesional teórico-práctica.



“

Contamos con el mejor equipo docente en el ámbito de la Ganadería Extensiva, con años de experiencia y decididos a transmitirte todo su conocimiento sobre este sector”

Dirección



Dr. Rodríguez Montesinos, Adolfo

- ♦ Doctor y Licenciado en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciado en Veterinaria en 1979 con la calificación de Sobresaliente en la Universidad Complutense de Madrid, realizando posteriormente los correspondientes estudios de doctorado, finalizando los mismos con la lectura de la Tesis Doctoral en 1992, calificada como Apto cum Laude
- ♦ Periodista. Inscrito en la Federación de Asociaciones de la Prensa y en la Asociación de la Prensa de Madrid
- ♦ Profesor Coordinador de las asignaturas de Producción Animal (Tercer curso del Grado de Veterinaria) y Etnología (Segundo Curso del Grado de Veterinaria) en la Universidad Alfonso X El Sabio desde 2009 hasta la actualidad
- ♦ Director de Trabajos de Fin de Grado en la Universidad Alfonso X El Sabio
- ♦ Coordinador de formación, Director y Profesor de los cursos de postgrado organizados por el Consejo General de Colegios Veterinarios de España, para veterinarios sobre el toro de lidia y peritación en los espectáculos taurinos, impartidos en más de 200 ediciones desde 1987 hasta la actualidad

Profesores

Dr. Buxadé-Carbo, Carlos Isidro

- ♦ Ingeniero Agrónomo (E.T.S.I. Agrónomos de Valencia)
- ♦ Diplomlandwirt (Facultad Agronómica Universidad de Kiel - R.F.A)
- ♦ Dr. Agrar (Facultad Agronómica Universidad de Kiel - R.F.A.)
- ♦ Dr. Ingeniero Agrónomo (E.T.S.I. Agrónomos de la Universidad Politécnica de Madrid).
1979: Máster en Dirección Comercial y Marketing (Instituto de Empresa. Madrid)
- ♦ Máster en Dirección Financiera (Instituto de Empresa. Madrid)
- ♦ Diplomado en Pedagógica Universitaria (Universidad Politécnica de Madrid)
- ♦ Profesor Emérito de la Universidad Politécnica de Madrid (UPM)

Dña. García-Atance Fatjó, María Asunción

- ♦ Profesora de Genética de la Facultad de Veterinaria de la Universidad Alfonso X el Sabio
- ♦ Colaboradora en la docencia de las asignaturas Genética y Cria y Salud entre 1998 y 2005 en la licenciatura de veterinaria en la Universidad Complutense De Madrid vinculada como personal docente e investigador a dicha entidad
- ♦ Licenciada en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid



Dr. Huertas Vega, Víctor Manuel

- ◆ Licenciado en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid (Especialidad de zootecnia)
- ◆ Obtención del Diploma de Estudios Avanzados en 2.006
- ◆ En la actualidad realizando el doctorado, fecha prevista de la defensa de la tesis: 2020/2021
- ◆ Profesor asociado en la Universidad Complutense de Madrid en el grado de Veterinaria desde febrero de 2.017 en el departamento de Producción Animal
- ◆ Veterinario técnico del Libro Genealógico de Vacuno de Lidia (Tomo A)
- ◆ Profesor en el Curso Básico de Especialización en Espectáculos Taurinos impartido por el Consejo General de Colegios Veterinarios de España

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector en Economía y Recursos Genéticos de los Pequeños Rumiantes Explotados en Sistemas Extensivos, con una amplia trayectoria y reconocido prestigio en la profesión, avalada por el volumen de casos revisados y estudiados, y con amplio dominio de las nuevas tecnologías.





“

Contamos con el programa científico más completo y actualizado del mercado. Buscamos la excelencia y que tú también la logres”

Módulo 1. Aspectos económicos ligados a la ganadería extensiva

- 1.1. Economía de la ganadería extensiva
 - 1.1.1. Los factores de producción; su relación e importancia; el SAFEE
 - 1.1.1.1. Introducción
 - 1.1.1.2. Las bases del SAFEE
 - 1.1.1.3. Los objetivos del SAFEE
 - 1.1.1.4. Primeras conclusiones
 - 1.1.1.5. Segundas conclusiones
 - 1.1.1.6. Terceras conclusiones
 - 1.1.1.7. Cuartas conclusiones
- 1.2. La base de sus finanzas empresariales
 - 1.2.1. Introducción
 - 1.2.2. La contabilidad y sus tipos
 - 1.2.3. El control y el desarrollo de los modelos contables
 - 1.2.4. Los principales principios contables
 - 1.2.5. Las finanzas
 - 1.2.6. La tesorería
 - 1.2.7. El balance de situación
- 1.3. La cuenta de resultados y los flujos económicos
 - 1.3.1. Introducción
 - 1.3.2. La cuenta de resultados
 - 1.3.3. Los flujos económico y financiero de caja
 - 1.3.4. El valor añadido
 - 1.3.5. Primeras conclusiones
- 1.4. El análisis patrimonial y financiero de la ganadería
 - 1.4.1. Introducción
 - 1.4.2. Operatividad de las cuentas contables
 - 1.4.3. Las cuentas patrimoniales
 - 1.4.4. Cuentas de diferencia
 - 1.4.5. Cuentas de pérdidas y ganancias
 - 1.4.6. Comprobaciones
 - 1.4.7. Ordenación del balance
 - 1.4.8. Análisis de la evolución del balance de situación
 - 1.4.9. Primeras conclusiones
- 1.5. Los principales ratios a considerar en la ganadería extensiva I
 - 1.5.1. Introducción
 - 1.5.2. El valor relativo de los ratios
 - 1.5.3. Tipos de ratios
 - 1.5.4. Ratios para evaluar la rentabilidad
 - 1.5.5. Ratios para evaluar la liquidez
 - 1.5.6. Ratios para diagnosticar el endeudamiento
- 1.6. Los principales ratios a considerar en la ganadería extensiva II
 - 1.6.1. Introducción
 - 1.6.2. Ratios para diagnosticar la rotación de activos
 - 1.6.3. Ratios de gestión de cobros
 - 1.6.4. Ratios de gestión de pagos
 - 1.6.5. Otros ratios de interés
 - 1.6.6. Primeras conclusiones
- 1.7. Bases del análisis económico de la ganadería
 - 1.7.1. Introducción
 - 1.7.2. La valoración porcentual
 - 1.7.3. Análisis de las acciones comerciales
 - 1.7.4. Análisis de los gastos
 - 1.7.5. Análisis de la productividad
 - 1.7.6. Análisis de la eficacia
 - 1.7.7. Primeras conclusiones
- 1.8. La problemática de la financiación de la ganadería extensiva
 - 1.8.1. Introducción
 - 1.8.2. Interés de las fuentes de financiación
 - 1.8.3. La política de endeudamiento y sus costes
 - 1.8.4. La estructura del endeudamiento
 - 1.8.5. Las fuentes de endeudamiento
 - 1.8.6. La autofinanciación
 - 1.8.7. Primeras conclusiones



- 1.9. La planificación económica en una ganadería extensiva I
 - 1.9.1. El presupuesto
 - 1.9.2. El presupuesto de caja
 - 1.9.3. La ejecución del presupuesto
 - 1.9.4. El presupuesto flexible
- 1.10. La planificación económica en una ganadería extensiva II
 - 1.10.1. Análisis de las desviaciones presupuestarias
 - 1.10.2. La cuenta de resultados provisional
 - 1.10.3. Balance de situación provisional
 - 1.10.4. Conclusiones

Módulo 2. Recursos genéticos de las poblaciones en extensivo y programas de mejora y fomento de las diferentes razas

- 2.1. Relevancia de la biodiversidad en el desarrollo sostenible del planeta
 - 2.1.1. Concepto de biodiversidad
 - 2.1.2. Importancia de la conservación de la biodiversidad
 - 2.1.3. Amenazas contra el mantenimiento de la biodiversidad
- 2.2. Medición de la diversidad genética
 - 2.2.1. Diversidad genética
 - 2.2.2. Consecuencias de la pérdida de diversidad genética: consanguinidad
 - 2.2.3. Herramientas moleculares para la medición de la diversidad
 - 2.2.4. Medidas de diversidad genética
 - 2.2.5. Genética y extinción
- 2.3. Recursos zoogenéticos: situación actual
 - 2.3.1. Concepto de recursos zoogenéticos
 - 2.3.2. Distribución de los recursos zoogenéticos a nivel mundial
 - 2.3.3. Distribución de los recursos zoogenéticos por especies domésticas
 - 2.3.4. Tendencias actuales de los flujos genéticos
- 2.4. Métodos de conservación de recursos zoogenéticos
 - 2.4.1. Inventariado de los recursos zoogenéticos
 - 2.4.2. Conservación *in situ*
 - 2.4.3. Conservación *ex situ*

- 2.5. Aporte de las razas autóctonas y del sistema extensivo al mantenimiento de la biodiversidad
 - 2.5.1. Ganadería y paisaje
 - 2.5.2. Adaptación de las poblaciones al medio
 - 2.5.3. Conservación de los ecosistemas extensivos
 - 2.5.4. Utilización ganadería prevención de incendios
- 2.6. Programas de conservación de poblaciones: Razas en peligro de extinción
 - 2.6.1. Justificación de la existencia de programas de conservación de poblaciones. Implicaciones socioeconómicas. Desarrollo sostenible
 - 2.6.2. Objetivos de conservación de poblaciones
 - 2.6.3. Criterios de conservación de poblaciones
 - 2.6.4. Metodología utilizada en la conservación de poblaciones
 - 2.6.5. Previsión de recursos genéticos a utilizar y tendencia a futuro de las poblaciones
- 2.7. Programas de mejora de poblaciones: bovino de carne
 - 2.7.1. Objetivos de selección
 - 2.7.2. Criterios de selección
 - 2.7.3. Identificación individual y control de filiación
 - 2.7.4. Control de rendimientos
 - 2.7.5. Valoraciones genéticas
 - 2.7.6. Testaje de candidatos a reproductor
 - 2.7.7. Difusión de la mejora
- 2.8. Programas de mejora de poblaciones: pequeños rumiantes
 - 2.8.1. Objetivos de selección
 - 2.8.2. Criterios de selección
 - 2.8.3. Identificación individual y control de filiación
 - 2.8.4. Control de rendimientos
 - 2.8.5. Valoraciones genéticas
 - 2.8.6. Testaje de candidatos a reproductor
 - 2.8.7. Difusión de la mejora

- 2.9. Programas de mejora de poblaciones: porcino en extensivo
 - 2.9.1. Objetivos de selección
 - 2.9.2. Criterios de selección
 - 2.9.3. Identificación individual y control de filiación
 - 2.9.4. Control de rendimientos
 - 2.9.5. Valoraciones genéticas
 - 2.9.6. Testaje de candidatos a reproductor
 - 2.9.7. Difusión de la mejora
- 2.10. Programas de conservación de poblaciones: Otras Especies
 - 2.10.1. Programas de conservación de especies cinegéticas
 - 2.10.2. Programas de conservación de otras especies de interés ecológico

Módulo 3. Producción extensiva ovina de carne y leche

- 3.1. Análisis histórico de la trashumancia en España
 - 3.1.1. Origen de los desplazamientos geográficos
 - 3.1.2. Creación de la Mesta
 - 3.1.3. El siglo XVI, el siglo de oro
 - 3.1.4. Decadencia del Honrado Concejo
 - 3.1.5. Desaparición
- 3.2. Base racial de la producción ovina en España I
 - 3.2.1. Relación y clasificación de razas autóctonas
 - 3.2.2. Razas autóctonas de fomento
 - 3.2.3. Razas autóctonas de fomento, morfología, producción, censos a nivel nacional como autonómico y provincial. Asociaciones ganaderas
- 3.3. Base racial de la producción ovina en España II
 - 3.3.1. Relación de razas autóctonas en peligro de extinción
 - 3.3.2. Razas autóctonas en peligro de extinción, morfología, producción, censos a nivel nacional como autonómico y provincial. Asociaciones ganaderas
- 3.4. Base racial de la producción ovina en España III
 - 3.4.1. Relación de razas extranjeras integradas
 - 3.4.2. Razas extranjeras integradas, morfología, producción, censos a nivel nacional como autonómico y provincial. Asociaciones ganaderas
 - 3.4.3. Otras razas extranjeras importantes

- 3.5. Producción ovina a nivel mundial
 - 3.5.1. Tipos de producción
 - 3.5.2. Censos. A nivel mundial, continental. Unión Europea, España, etc.
 - 3.5.3. Unión Europea, España, comunidades autónomas y provincias
 - 3.5.4. Estructura productiva en España
 - 3.5.5. Tipo de explotaciones
 - 3.5.6. Número y evolución de las explotaciones a nivel autonómico y provincial
- 3.6. Producción cárnica I
 - 3.6.1. Importancia a nivel mundial, continental, UE, España, etc.
 - 3.6.2. Tipo de explotación en España, sistema productivo
 - 3.6.3. Reproducción. Características y sistemas. Planificación reproductiva. Cruces
- 3.7. Producción cárnica II
 - 3.7.1. Sanidad
 - 3.7.2. Alimentación
 - 3.7.3. Instalaciones
 - 3.7.4. Tipos de carne comercial y su etiquetado
- 3.8. Producción de ovino de leche
 - 3.8.1. Importancia a nivel mundial, continental, UE, España, etc.
 - 3.8.2. Tipo de explotación en España, sistema productivo
 - 3.8.3. Reproducción. Características y sistemas. Planificación reproductiva. Cruces
 - 3.8.4. Alimentación, instalaciones, manejo
 - 3.8.5. Características de la leche, rendimiento quesero
 - 3.8.6. Principales quesos españoles
- 3.9. Producción Lanar
 - 3.9.1. Morfología de la lana
 - 3.9.2. Producción a nivel mundial
 - 3.9.3. Evolución de producción y rentabilidad

- 3.10. Futuro de la producción ovina
 - 3.10.1. Influencia de la política agraria común
 - 3.10.2. La cultura culinaria
 - 3.10.3. Factor mano de obra
 - 3.10.4. Costes de producción
 - 3.10.5. Importancia en el entramado social del mundo rural

Módulo 4. Producción extensiva de caprino de carne y de leche

- 4.1. Base racial I: cabras de aptitud lechera
 - 4.1.1. Razas autóctonas españolas de fomento
 - 4.1.2. Razas extranjeras
- 4.2. Base racial II: cabras de aptitud cárnica, doble propósito y otras aptitudes
 - 4.2.1. Razas autóctonas en peligro de extinción
 - 4.2.2. Razas extranjeras
- 4.3. Cría y manejo del ganado caprino
 - 4.3.1. Manejo general del ganado caprino de carne
 - 4.3.2. Manejo general del ganado caprino de leche
- 4.4. Alimentación y nutrición de la cabra
 - 4.4.1. Alimentación del ganado caprino lechero
 - 4.4.2. Alimentación del ganado caprino cárnico y otras aptitudes
- 4.5. Manejo sanitario del ganado
 - 4.5.1. Prevención de enfermedades: plan sanitario
 - 4.5.2. Patologías más frecuentes
 - 4.5.3. Lesiones más frecuentes derivadas del tipo de explotación
- 4.6. Instalaciones de ganado caprino
 - 4.6.1. Instalaciones mínimas en ganado caprino de carne
 - 4.6.2. Instalaciones mínimas en ganado caprino de leche
 - 4.6.3. Bienestar animal

- 4.7. Manejo reproductivo del ganado caprino
 - 4.7.1. Características del ciclo sexual y gestación
 - 4.7.2. Parámetros reproductivos individuales
 - 4.7.3. Manejo reproductivo: inducción y sincronización del celo
 - 4.7.4. Plan reproductivo explotaciones
- 4.8. Principales producciones relacionadas con la leche de cabra
 - 4.8.1. Leche y quesos
 - 4.8.2. Otros productos lácteos
 - 4.8.3. Productos DOP e IGP
- 4.9. Principales producciones relacionadas con la carne de cabra
 - 4.9.1. Cabrito lechal
 - 4.9.2. Chivos, caprino mayor y otros subproductos cárnicos
 - 4.9.3. Productos DOP e IGP
- 4.10. Otras aptitudes productivas del ganado caprino
 - 4.10.1. Pelo y fibra
 - 4.10.2. Piel y cueros
 - 4.10.3. Estiércol
 - 4.10.4. Otras utilidades
 - 4.10.3. Subproductos





“

Esta capacitación te permitirá avanzar en tu carrera de una manera cómoda”

05

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intensivo y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

“

El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras”

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.



Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Resúmenes interactivos

Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado *Learning from an expert* afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en nuestras futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



06

Titulación

Este programa en Economía y Recursos Genéticos de los Pequeños Rumiantes Explotados en Sistemas Extensivos garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad.



“

Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este programa te permitirá obtener el título de **Experto Universitario en Economía y Recursos Genéticos de los Pequeños Rumiantes Explotados en Sistemas Extensivos** emitido por TECH Universidad.

TECH es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua y actualización del profesional, garantizándole la adquisición de las competencias en su área de conocimiento y aportándole un alto valor curricular universitario a su formación. Es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Experto Universitario en Economía y Recursos Genéticos de los Pequeños Rumiantes Explotados en Sistemas Extensivos**

Modalidad: **online**

Duración: **3 meses**

Acreditación: **24 ECTS**





Experto Universitario
Economía y Recursos
Genéticos de los Pequeños
Rumiantes Explotados
en Sistemas Extensivos

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **3 meses**
- » Titulación: **TECH Universidad**
- » Acreditación: **24 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Experto Universitario
Economía y Recursos
Genéticos de los Pequeños
Rumiantes Explotados en
Sistemas Extensivos

